

Сведения, полученные в результате учета объема сброса сточных вод и (или) дренажных вод  
за 2 квартал 2023 г.

Наименование организации МУ "Управление благоустройства"  
 Почтовый адрес организации 427960, УР, г. Сарапул, ул. Азина, д. 105  
 Организационно-правовая форма организации Муниципальное учреждение  
 ИНН организации 1838010432  
 Бассейновый округ Камский  
 Наименование субъекта Российской Федерации Удмуртская Республика  
 Наименование и код гидрографической единицы 10.01.01  
 Водохозяйственный участок и его код 10.01.01.014 река Кама от Воткинского г/у до Нижнекамского г/у без рр. Буй (от истока до Кармановского г/у), Иж, Ик и Белая  
 Реквизиты документа, в соответствии с которым установлено право  
 на сброс сточных вод и (или) дренажных вод Решение №18-10.01.01.014-Р-РСБХ-С-2022-03032/00  
 Марка прибора водоучета ПОТОК ПНУ-Б-36  
 Дата последней поверки, периодичность проверки 06.07.2020 г., 1 раз в 4 года

Наименование водного объекта - водоприемника	Коды			Номер водовыпуска	Координаты водовыпуска						Объем допустимого сброса, тыс. м <sup>3</sup>	Фактически отведено сточных вод и (или) дренажных вод, тыс. м <sup>3</sup>						
	вида водного объекта - водоприемника	водного объекта - водоприемника	категории качества воды		с. широты			в. долготы *				всего	загрязненных		нормативно чистых (без очистки)	нормативно очищенных на сооружениях очистки		
					град.	мин.	сек.	град.	мин.	сек.			без очистки и	недостаточно очищенных		биологической	физико-химической	механической
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
река Кама	20	10.01.01.014 река Кама от Воткинского г/у до Нижнекамского г/у без рр. Буй (от истока до Кармановского г/у), Иж, Ик и Белая	лв	1	56	28	37,40	53	49	22,70	11615,80	86,8000		86,8000				

директор МУ "Управление благоустройства"



Д. В. Сафрончук

Отчет МУ «Управление благоустройства» за 2 квартал 2023 г.  
 по выполнению условий использования водного объекта в соответствии с Решением от 10.03.2022 № 561-с  
 (рег. №18-10.01.01.014-Р-РСБХ-С-2022-03032/00 от 31.03.2022 г. о предоставлении водного объекта река Кама (МО «Город Сарапул»  
 Набережная реки Кама)

№ п.п.	Условия водопользования	Информация о выполнении
1	Соблюдений требований, установленных статьями 39 и 55 Водного кодекса Российской Федерации (части 2 статьи 39, часть 2 статьи 55с Водного кодекса Российской Федерации)	Эксплуатируемые очистные сооружения содержатся в исправном состоянии
2.	Осуществление целевого использования водного объекта (пункт 4 статьи 3, пункт 1 части 3 статьи 10 Водного кодекса Российской Федерации)	Очистные сооружения используются по назначению.
3.	При эксплуатации гидротехнических и иных сооружений, расположенных на водном объекте и обеспечивающих возможность его использования для нужд водопользователя, учитывать амплитуды колебания уровня и расхода воды в водном объекте при различных условиях водности (пункт 10 и 11 статьи 3, пункт 1 части 2 статьи 39, части 1 и 2 статьи 42 Водного кодекса Российской Федерации).	Условия выполняются.
4.	При прекращении права пользования водным объектом: а) прекратить в установленный срок использование водного объекта (пункт 1 часть 6 статьи 10 Водного кодекса Российской Федерации). б) обеспечить консервацию или ликвидацию гидротехнических и иных сооружений, расположенных на водных объектах (пункт 2 части 6 статья 10 Водного кодекса Российской Федерации); в) осуществить природоохранные мероприятия, связанные с прекращением использования водного объекта (пункт 2 части 6 статьи 10 Водного кодекса Российской Федерации).	Права пользования водным объектом не прекращены.
5.	Допустимый объем сброса сточных вод: 30 975,5 м <sup>3</sup> в год. Поквартальный график сброса прилагается к настоящему Решению и является его неотъемлемой частью. Качество воды в месте сброса сточных вод, указанного в пункте 2.4 настоящего Решения, в результате воздействия на водный объект определяется требованиями к сбрасываемым сточным водам, обеспечивающими достижение нормативного качества воды в водном объекте.	Сброс сточных вод осуществляется согласно графика сброса 86,8 м <sup>3</sup> за 2 кв. 2023 года.

Директор МУ «Управление благоустройства» Д. В. Сафрончук

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Удмуртской Республике"  
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Удмуртской Республике")  
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии  
в Удмуртской Республике" в городе Сарапуле  
(Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Удмуртской Республике" в городе Сарапуле)

### Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)

Юридический адрес: 426033, УР, г. Ижевск, ул. Кирова, 46 Телефон: (3412) 43-23-11  
Фактический адрес: 427960, УР, г. Сарапул, ул. Азина, 29 Телефон: (34147) 4-03-93, E-mail: sarmcgsgen@udm.net  
ОКПО 74047299, ОГРН 1051800458962 ИНН/КПП 1831102821/183101001  
Уникальный номер записи об аккредитации в национальной системе в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.511011

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного врача  
*М.Н. Оганян* М.Н. Оганян

19.06.2023

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 2896 от 19.06.2023



\*\*Наименование пробы : Вода водоема

Заказчик, его адрес : ООО " Центр экологических разработок и мониторинга"

Удмуртская Республика , г. Сарапул, ул. Интернациональная, 33-49

\*\*Дата и время отбора пробы : 13.06.2023 13 ч. 30 мин.

Дата и время доставки пробы : 13.06.2023 14 ч. 40 мин.

Пробы отобрал: главный специалист ООО "Экомониторинг" Халманских С.А.

Цель отбора: Производственный контроль

\*\*Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы : Муниципальное учреждение "Управление благоустройства"

Удмуртская Республика , г. Сарапул, ул. Азина , 105

\*\*Объект, где производился отбор пробы : Муниципальное учреждение "Управление благоустройства"

Удмуртская Республика, г.Сарапул, р. Кама, выше места выпуска 500 метров

Код пробы : В 02 23 517 3 1

Тара, упаковка: стерильная стеклянная емкость объемом 1,5 л.

\*\*НД на методику отбора: ГОСТ 31942-2012

\*\* НД на объем лабораторных исследований : СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

\*\*Условия транспортировки: автотранспорт, термосумка

Дополнительные сведения: пробы доставил главный специалист ООО "Экомониторинг" Халманских С.А.

Акт отбора: № 517 от 13.06.2023

Основание для отбора: заявка № 353/2 от 05.06.2023

Должность, Ф.И.О. представителя обследуемого объекта: инженер по ООС  
МУ "Управление благоустройства" Салимханова М.С.

Лицо ответственное за составление данного протокола:

*М.Кол*

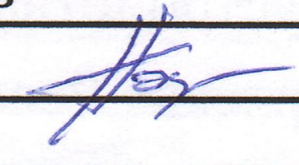
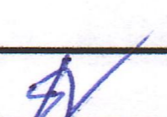
Техник Короткова О.А.

\*\* информация представлена Заказчиком

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу
  2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то испытательного лабораторного центра
  3. ИЛЦ не несет ответственность за правильность отбора, доставки проб и достоверность представленной информации в случае предоставления проб Заказчиком
- Протокол составлен в 2 экземплярах

протокол № 2896 от 19.06.2023

код пробы: В 02 23 517 3 1

Бактериологическая лаборатория					
Дата и время поступления пробы: 13.06.2023 14 ч. 50 мин.					
Дата и время начала исследования: 13.06.2023 15 ч. 35 мин.					
Дата окончания исследования: 17.06.2023					
№ п\п	Определяемые показатели	Результаты исследований	**Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
Регистрационный № 2292					
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	***НВЧ 240	не более 500	КОЕ/100 мл (см3)	МУК 4.2.1884-04 п. 2.8.
2	E.coli	***НВЧ 240	не более 100	КОЕ/100 мл (см3)	МУК 4.2.1884-04 приложение 4
3	Колифаги	0	не более 10	БОЕ/100 мл (см3)	МУК 4.2.1884-04 п. 2.9.
4	Патогенные бактерии семейства Enterobacteriaceae рода Salmonella	не обнаружено	не допускается	в 1 л (дм3)	МУК 4.2.1884-04 п.2.10.2.6.; п.2.10.3.
** информация представлена Заказчиком					
***наиболее вероятное число					
Исследования проводили:			Подпись		
Фельдшер-лаборант Баранова Н.Г.					
Врач-бактериолог Бальзамова А.В.					

общее количество страниц 2: страница 2

2 кв.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Удмуртской Республике"  
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Удмуртской Республике")  
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии  
в Удмуртской Республике" в городе Сарапуле  
(Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Удмуртской Республике" в городе Сарапуле)

**Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)**

Юридический адрес: 426033, УР, г. Ижевск, ул. Кирова, 46 Телефон: (3412) 43-23-11  
Фактический адрес: 427960, УР, г. Сарапул, ул. Азина, 29 Телефон: (34147) 4-03-93, E-mail: sarmcgscn@udm.net  
ОКПО 74047299, ОГРН 1051800458962 ИНН/КПП 1831102821/183101001

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного врача

*Н.Н. Оганян* Н.Н. Оганян

19.06.2023



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ  
№ 2897 от 19.06.2023**

**\*\*Наименование пробы :** Вода сточная

**Заказчик, его адрес :** ООО " Центр экологических разработок и мониторинга"  
Удмуртская Республика , г. Сарапул, ул. Интернациональная, 33-49

**\*\*Дата и время отбора пробы :** 13.06.2023 13 ч, 45 мин.

**Дата и время доставки пробы :** 13.06.2023 14 ч. 40 мин.

**Пробы отобрал:** главный специалист ООО "Экомониторинг" Халманских С.А.

**Цель отбора:** Производственный контроль

**\*\*Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы :** Муниципальное учреждение "Управление благоустройства"  
Удмуртская Республика , г. Сарапул, ул. Азина , 105

**\*\*Объект, где производился отбор пробы :** Муниципальное учреждение "Управление благоустройства"

Удмуртская Республика, река Кама, место выпуска

**Код пробы :** В 02 23 517 3 2

**Тара, упаковка:** стерильная стеклянная емкость 1,5 л.

**\*\*НД на методику отбора:** ГОСТ 31942-2012

**\*\*Условия транспортировки:** автотранспорт, термосумка

**Дополнительные сведения:** пробы доставил главный специалист ООО "Экомониторинг" Халманских С.А.

**Акт отбора:** № 517 от 13.06.2023

**Основание для отбора:** заявка № 353/2 от 05.06.2023

**Должность, Ф.И.О. представителя обследуемого объекта:** инженер по ООС

Муниципальное учреждение "Управление благоустройства" Салимханова М.С.

**Лицо ответственное за составление данного протокола:**

*Техник*

Техник Короткова О.А.

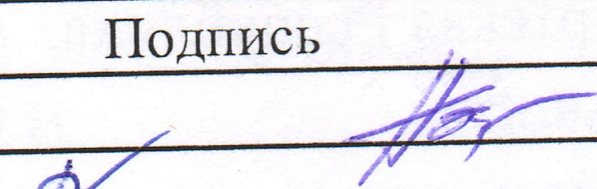
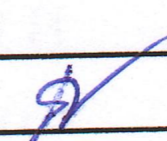
**\*\* информация представлена Заказчиком**

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу
2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то испытательного лабораторного центра
3. ИЛЦ не несет ответственность за правильность отбора, доставки проб и достоверность представленной информации в случае предоставления проб Заказчиком

Протокол составлен в 2 экземплярах

протокол № 2897 от 19.06.2023

код пробы: В 02 23 517 3 2

Бактериологическая лаборатория					
Дата и время поступления пробы: 13.06.2023 14 ч. 50 мин.					
Дата и время начала исследования: 13.06.2023 15 ч. 45 мин.					
Дата окончания исследования: 17.06.2023					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	**Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
Регистрационный № 2293					
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	***НВЧ 240	-	КОЕ/100 мл (см3)	МУК 4.2.1884-04 п. 2.8.
2	E.coli	***НВЧ 240	-	КОЕ/100 мл (см3)	МУК 4.2.1884-04 приложение 4
3	Колифаги	0	-	БОЕ/100 мл (см3)	МУК 4.2.1884-04 п. 2.9.
4	Патогенные бактерии семейства Enterobacteriaceae рода Salmonella	не обнаружено	-	в 1 л (дм3)	МУК 4.2.1884-04 п.2.10.2.6.; п.2.10.3.
** информация представлена Заказчиком					
***наиболее вероятное число					
Исследования проводили:				Подпись	
Фельдшер-лаборант Баранова Н.Г.					
Врач-бактериолог Бальзамова А.В.					

общее количество страниц 2: страница 2

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Удмуртской Республике"  
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Удмуртской Республике")  
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии  
в Удмуртской Республике" в городе Сарапуле  
(Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Удмуртской Республике" в городе Сарапуле)

Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)

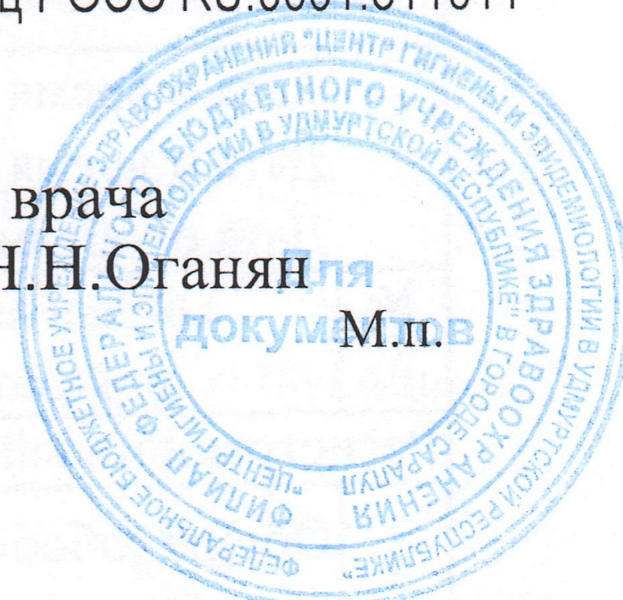
Юридический адрес: 426033, УР, г. Ижевск, ул. Кирова, 46 Телефон: (3412) 43-23-11  
Фактический адрес: 427960, УР, г. Сарапул, ул. Азина, 29 Телефон: (34147) 4-03-93, E-mail: sarmcgsgen@udm.net  
ОКПО 74047299, ОГРН 1051800458962 ИНН/КПП 1831102821/183101001  
Уникальный номер записи об аккредитации в национальной системе в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.511011

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного врача

 Н.Н.Оганян

19.06.2023



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ  
№ 2898 от 19.06.2023

\*\*Наименование пробы : Вода водоема

Заказчик, его адрес : ООО " Центр экологических разработок и мониторинга"

Удмуртская Республика , г. Сарапул, ул. Интернациональная, 33-49

\*\*Дата и время отбора пробы : 13.06.2023 14 ч. 10 мин.

Дата и время доставки пробы : 13.06.2023 14 ч. 40 мин.

Пробы отобрал: главный специалист ООО "Экомониторинг" Халманских С.А.

Цель отбора: Производственный контроль

\*\*Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы : Муниципальное учреждение "Управление благоустройства"

Удмуртская Республика , г. Сарапул, ул. Азина , 105

\*\*Объект, где производился отбор пробы : Муниципальное учреждение "Управление благоустройства"

Удмуртская Республика , река Кама, 500 метров ниже места выпуска

Код пробы : В 02 23 517 3 3

Тара, упаковка: стерильная стеклянная емкость 0,5 л.

\*\*НД на методику отбора: ГОСТ 31942-2012

\*\* НД на объем лабораторных исследований : СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

\*\*Условия транспортировки: автотранспорт, термосумка

Дополнительные сведения: пробы доставил главный специалист ООО "Экомониторинг" Халманских С.А.

Акт отбора: № 517 от 13.06.2023

Основание для отбора: заявка № 353/2 от 05.06.2023

Должность, Ф.И.О. представителя обследуемого объекта: инженер по ООС

Муниципальное учреждение "Управление благоустройства" Салимханова М.С.

Лицо ответственное за составление данного протокола:

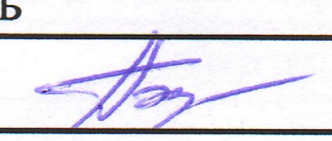
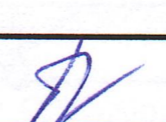
 Техник Короткова О.А.

\*\* информация представлена Заказчиком

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу
  2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то испытательного лабораторного центра
  3. ИЛЦ не несет ответственность за правильность отбора, доставки проб и достоверность представленной информации в случае предоставления проб Заказчиком
- Протокол составлен в 2 экземплярах

протокол № 2898 от 19.06.2023

код пробы: В 02 23 517 3 3

Бактериологическая лаборатория					
Дата и время поступления пробы: 13.06.2023 14 ч. 50 мин.					
Дата и время начала исследования: 13.06.2023 15 ч. 55 мин.					
Дата окончания исследования: 17.06.2023					
№ п\п	Определяемые показатели	Результаты исследований	**Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
Регистрационный № 2294					
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	***НВЧ 62	не более 500	КОЕ/100 мл (см3)	МУК 4.2.1884-04 п. 2.8.
2	E.coli	***НВЧ 62	не более 100	КОЕ/100 мл (см3)	МУК 4.2.1884-04 приложение 4
3	Колифаги	0	не более 10	БОЕ/100 мл (см3)	МУК 4.2.1884-04 п. 2.9.
4	Патогенные бактерии семейства Enterobacteriaceae рода Salmonella	не обнаружено	не допускается	в 1 л (дм3)	МУК 4.2.1884-04 п.2.10.2.6.; п.2.10.3.
** информация представлена Заказчиком					
***наиболее вероятное число					
Исследования проводили:			Подпись		
Фельдшер-лаборант Баранова Н.Г.					
Врач-бактериолог Бальзамова А.В.					

общее количество страниц 2: страница 2



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «КОМПЛЕКСНАЯ ТЕМАТИЧЕСКАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ»  
 (ООО «КТЭ»)**

**ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

Юридический адрес: 426000, Россия, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Гагарина, 75. Тел. (3412) 66-76-00, 77-50-19 (340)

Адрес места осуществления деятельности: 426000, Россия, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Гагарина, 75, пом. 154 - 196, литер Б (4 этаж), литер Ж, ком. 3 (сарайки)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.21ЭЛ05

Наименование и адрес заказчика (юридический и фактический):  
 ООО "Центр экологических разработок и мониторинга"  
 427960, УР, г. Сарапул, ул. Интернациональная, 33 - 49;  
 427960, УР, г. Сарапул, ул. Азина, 31



УТВЕРЖДАЮ  
 Начальник ЦЛ-директор по НИР  
 Е.С.Шмыкова  
 03.07.2023

МП

**ПРОТОКОЛ № 1-1773/23**  
 испытаний природной воды  
 от 03.07.2023

Лабораторный № пробы 1773/23  
 Место отбора пробы \* Наименование, юридический и фактический адрес организации, где отбирались пробы (образцы): МУ «Управление благоустройства», УР, г. Сарапул, ул. Азина, 105  
 Река Кама, 500 м выше выпуска  
 без № от 13.06.2023  
 Акт отбора/заявка № \* представитель заказчика гл. специалист Халманских С.А. в присутствии  
 представителя, инженер по ООС Салимханова М.С.  
 Пробы отобрал\* 13.06.2023  
 Дата отбора пробы\* 13.06.2023  
 Дата приема пробы 13.06.2023  
 Дата выполнения испытаний 13.06.2023-- 03.07.2023

№ п/п	Показатель	Единица измерения	Результат	НД на метод испытаний
1	Аммоний-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	0,411	ПНД Ф 14.1:2:3.1-95(2017)
2	БПК <sub>5</sub>	мг О <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	0,79	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97 п.10.2 (2004)
3	Взвешенные вещества	мг/дм <sup>3</sup>	4,2	ПНД Ф 14.1:2:3.110-97 (2016)
4	Водородный показатель	ед.рН	7,4	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (2018)
5	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	0,149	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 (2011)
6	Калий	мг/дм <sup>3</sup>	2,36	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (2011)
7	Магний	мг/дм <sup>3</sup>	15,3	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (2011)
8	Медь	мг/дм <sup>3</sup>	0,0016	ПНД Ф 14.1:2:4.222-06
9	Нефтепродукты	мг/дм <sup>3</sup>	0,0154	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (2012)
10	Никель	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0005**	ПНД Ф 14.1:2:4.233-06
11	Нитрат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	4,21	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (2013)
12	Нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	0,048	ПНД Ф 14.1:2:3-95 (2011)
13	ПАВ анионные	мг/дм <sup>3</sup>	0,030	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (2014)
14	Сульфат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	18,6	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (2013)
15	Фосфат-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	0,087	ПНД Ф 14.1:2.112-97 (2011)
16	Фосфор общий	мг/дм <sup>3</sup>	0,093	ПНД Ф 14.1:2.106-97 (2004)
17	Хлорид-ион	мг/дм <sup>3</sup>	14,6	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (2013)
18	ХПК	мг/дм <sup>3</sup>	10,4	ПНД Ф 14.1:2:4.190-03 (2012)
19	Цинк	мг/дм <sup>3</sup>	0,0025	ПНД Ф 14.1:2:4.222-06

\*Информация предоставлена заказчиком.

\*\* Нижний предел определения по методике выполнения измерений.

Ответственный за подготовку протокола  
 ведущий инженер-лаборант

В.А.Новгородцева

1. Результаты, изложенные в протоколе, относятся только к пробам, подвергнутым испытаниям.
2. Сведения о дополнениях, отклонениях или исключениях из методов нет.
3. Частичное воспроизведение протокола без разрешения лаборатории запрещается.
4. В случае отбора проб заказчиком, лаборатория не несет ответственность за качество отбора, доставку пробы и достоверность информации о пробе. Заказчик уведомлен о необходимости соблюдения правил отбора проб и несет ответственность за их выполнение. Полученные результаты относятся только к предоставленной заказчиком пробе.

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «КОМПЛЕКСНАЯ ТЕМАТИЧЕСКАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ»  
(ООО «КТЭ»)**

**ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

Юридический адрес: 426000, Россия, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Гагарина, 75. Тел. (3412) 66-76-00, 77-50-19 (340)

Адрес места осуществления деятельности: 426000, Россия, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Гагарина, 75, пом. 154 - 196, литер Б (4 этаж), литер Ж, ком. 3 (гараж)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.21ЭЛ05

Наименование и адрес заказчика (юридический и фактический):  
ООО "Центр экологических разработок и мониторинга"  
427960, УР, г. Сарапул, ул. Интернациональная, 33 – 49;  
427960, УР, г. Сарапул, ул. Азина, 31



УТВЕРЖДАЮ  
Начальник ЦЛ-директор по НИР  
*Е.С.Шмыкова*  
03.07.2023

МП

**ПРОТОКОЛ № 1-1774/23**  
испытаний сточной воды  
от 03.07.2023

Лабораторный № пробы 1774/23  
Место отбора пробы \* Наименование, юридический и фактический адрес организации, где отбирались пробы (образцы): МУ «Управление благоустройства», УР, г.Сарапул, ул.Азина, 105  
Река Кама, место выпуска в реку  
Акт отбора/заявка № \* без № от 13.06.2023  
Пробу отобрал\* представитель заказчика гл.специалист Халманских С.А. в присутствии представителя, инженер по ООС Салимханова М.С.  
Дата отбора пробы\* 13.06.2023  
Дата приема пробы 13.06.2023  
Дата выполнения испытаний 13.06.2023-- 03.07.2023

№ п/п	Показатель	Единица измерения	Результат	НД на метод испытаний
1	Аммоний-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	0,329	ПНД Ф 14.1:2:3.1-95(2017)
2	БПК <sub>5</sub>	мг О <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	0,88	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97 п.10.2 (2004)
3	Взвешенные вещества	мг/дм <sup>3</sup>	6,1	ПНД Ф 14.1:2:3.110-97 (2016)
4	Водородный показатель	ед.рН	7,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (2018)
5	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	0,106	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 (2011)
6	Калий	мг/дм <sup>3</sup>	1,99	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (2011)
7	Магний	мг/дм <sup>3</sup>	14,2	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (2011)
8	Медь	мг/дм <sup>3</sup>	0,0023	ПНД Ф 14.1:2:4.222-06
9	Нефтепродукты	мг/дм <sup>3</sup>	0,0175	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (2012)
10	Никель	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0005**	ПНД Ф 14.1:2:4.233-06
11	Нитрат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	4,32	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (2013)
12	Нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	0,042	ПНД Ф 14.1:2:3-95 (2011)
13	ПАВ анионные	мг/дм <sup>3</sup>	0,039	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (2014)
14	Сульфат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	17,1	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (2013)
15	Фосфат-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	0,096	ПНД Ф 14.1:2.112-97 (2011)
16	Фосфор общий	мг/дм <sup>3</sup>	0,104	ПНД Ф 14.1:2.106-97 (2004)
17	Хлорид-ион	мг/дм <sup>3</sup>	12,3	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (2013)
18	ХПК	мг/дм <sup>3</sup>	14,0	ПНД Ф 14.1:2:4.190-03 (2012)
19	Цинк	мг/дм <sup>3</sup>	0,0025	ПНД Ф 14.1:2:4.222-06

\*Информация предоставлена заказчиком.

\*\* Нижний предел определения по методике выполнения измерений.

Ответственный за подготовку протокола  
ведущий инженер-лаборант

В.А.Новгородцева

1. Результаты, изложенные в протоколе, относятся только к пробам, подвергнутым испытаниям.
2. Сведения о дополнениях, отклонениях или исключениях из методов нет.
3. Частичное воспроизведение протокола без разрешения лаборатории запрещается.
4. В случае отбора проб заказчиком, лаборатория не несет ответственность за качество отбора, доставку пробы и достоверность информации о пробе. Заказчик уведомлен о необходимости соблюдения правил отбора проб и несет ответственность за их выполнение. Полученные результаты относятся только к предоставленной заказчиком пробе.

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «КОМПЛЕКСНАЯ ТЕМАТИЧЕСКАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ»  
(ООО «КТЭ»)  
ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

Юридический адрес: 426000, Россия, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Гагарина, 75. Тел. (3412) 66-76-00, 77-50-19 (340)

Адрес места осуществления деятельности: 426000, Россия, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Гагарина, 75, пом. 154 - 196, литер Б (4 этаж), литер Ж, ком. 3 (сарайки)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.21ЭЛ05

Наименование и адрес заказчика (юридический и фактический):  
ООО "Центр экологических разработок и мониторинга"  
427960, УР, г. Сарапул, ул. Интернациональная, 33 – 49;  
427960, УР, г. Сарапул, ул. Азина, 31



**УТВЕРЖДАЮ**  
Начальник ЦЛ директор по НИР  
*Е.С.Шмыкова*  
03.07.2023

МП

**ПРОТОКОЛ № 1-1775/23**  
испытаний природной воды  
от 03.07.2023

Лабораторный № пробы 1775/23  
Место отбора пробы \* Наименование, юридический и фактический адрес организации, где отбирались пробы (образцы): МУ «Управление благоустройства», УР, г.Сарапул, ул.Азина, 105  
Река Кама, 500 м ниже выпуска  
Акт отбора/заявка № \* без № от 13.06.2023  
Пробу отобрал\* представитель заказчика гл.специалист Халманских С.А. в присутствии представителя, инженер по ООС Салимханова М.С.  
Дата отбора пробы\* 13.06.2023  
Дата приема пробы 13.06.2023  
Дата выполнения испытаний 13.06.2023-- 03.07.2023

№ п/п	Показатель	Единица измерения	Результат	НД на метод испытаний
1	Аммоний-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	0,296	ПНД Ф 14.1:2:3.1-95(2017)
2	БПК <sub>5</sub>	мг О <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	0,80	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97 п.10.2 (2004)
3	Взвешенные вещества	мг/дм <sup>3</sup>	3,6	ПНД Ф 14.1:2:3.110-97 (2016)
4	Водородный показатель	ед.рН	7,3	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (2018)
5	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	0,132	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 (2011)
6	Калий	мг/дм <sup>3</sup>	1,87	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (2011)
7	Магний	мг/дм <sup>3</sup>	15,4	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (2011)
8	Медь	мг/дм <sup>3</sup>	0,0019	ПНД Ф 14.1:2:4.222-06
9	Нефтепродукты	мг/дм <sup>3</sup>	0,0129	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (2012)
10	Никель	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0005**	ПНД Ф 14.1:2:4.233-06
11	Нитрат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	4,73	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (2013)
12	Нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	0,039	ПНД Ф 14.1:2:3-95 (2011)
13	ПАВ анионные	мг/дм <sup>3</sup>	0,027	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (2014)
14	Сульфат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	14,7	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (2013)
15	Фосфат-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	0,088	ПНД Ф 14.1:2.112-97 (2011)
16	Фосфор общий	мг/дм <sup>3</sup>	0,079	ПНД Ф 14.1:2.106-97 (2004)
17	Хлорид-ион	мг/дм <sup>3</sup>	12,1	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (2013)
18	ХПК	мг/дм <sup>3</sup>	12,4	ПНД Ф 14.1:2:4.190-03 (2012)
19	Цинк	мг/дм <sup>3</sup>	0,0026	ПНД Ф 14.1:2:4.222-06

\*Информация предоставлена заказчиком.

\*\* Нижний предел определения по методике выполнения измерений.

Ответственный за подготовку протокола  
ведущий инженер-лаборант

**В.А.Новгородцева**

1. Результаты, изложенные в протоколе, относятся только к пробам, подвергнутым испытаниям.
2. Сведения о дополнениях, отклонениях или исключениях из методов нет.
3. Частичное воспроизведение протокола без разрешения лаборатории запрещается.
4. В случае отбора проб заказчиком, лаборатория не несет ответственность за качество отбора, доставку пробы и достоверность информации о пробе. Заказчик уведомлен о необходимости соблюдения правил отбора проб и несет ответственность за их выполнение. Полученные результаты относятся только к предоставленной заказчиком пробе.

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА